

સુરતમાં ગટરની

માટે મારો

અભિપ્રાય

લેખકશ્રીને પ્રકાશક:—

ડૉ. સી. ડી. સુડીવાલા: એચ. એમ. ડી. (cal)

એલ. એમ. ઇ. એચ. એલ. ડી. પી. એસ.

એ. ઇ. એમ. સી. વી.

હરીપુરા એન્ડ લીમિટેડ, સુરત.

સુરત મંગળપુરી ભાગળ પર આમેશ્વરી મોટેલ પાસે

પ્રેસમાં મળી જાય બમવાનસા આમેશ્વરી

કીમત બે પૈસા.

૧૩૮-૮૨

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય

[ગુજરાતી કૉપીરાઇટ વિભાગ]

અનુક્રમાંક ૧૩૮૮૭ વર્ગીક

પુસ્તકનું નામ રત્નરત્ન ૨૦૨૨ યોજના

માટે માનો અભિપ્રાય

વિષય રૂ. ૨૬૨૩૯૬૫.૪૨૮

શ્રીયમ

શ્રીયમ

ગાંડા દરદીઓ માટે

હોસ્પીટલ.

જો તમે તમારા ઘરના મેડ પેશંટોથી કંટાળ્યા હોય તો હિપ્પલુ મથક બધી કોમના દરદીઓ માટે સંપૂર્ણ સગવડ પુરતું છે.

તમારા અસાધ્ય દરદો સારા થતા નથી તેના કારણે સેનેટરીયમ જેવી દરદીયાની હવા અને ઉચી ડીગ્રીવાળા ડોક્ટરોનું મેડીકલ એટેન્ડન્સની ખામીનું પરીણામ છે. વધુ વિગત માટે જાતે મળો અથવા લખો—

ડૉ. સી. ડી. સુડીવાળા. એચ. એમ. ડી. વી.

(રજકચેન્ડની ખાલુના માળ પર) ટે૦ લીમડાચોક

સુરત.

૧૩૮૮૭

ગુજરાત વિધાપીઠ ગ્રંથાલય

અમદાવાદ

ગુજરાતી કોપીરાઈટ-સંગ્રહ

તા. ૨૪-૪-૨૮ એ નગીનચંદ હોસમાં અધુરું રહેલું લાપણ.

સુરત શહેરમાં આરોગ્ય માટે ગટરની ખાસ જરૂર છે. તેથી મમે તે ભોગે અને બનતી તાકીદે આ શહેરમાં ગટર દાખલ કરવી જોઈએ એવો આ સભાનો અભિપ્રાય છે. આ દરાવ નિઓપોઝમાં બોલતા મારે જણાવું જોઈએ કે પહેલો પ્રશ્ન એજ છે કે મુંબઈ જેવી ગટર સુરત શહેરનું આરોગ્ય બગાડશે કે સુધારશે તેનું જ નિરાકરણ કરતા આપણે કાયદા ગેરકાયદાની દલીલોપર પુખ્ત વિચાર કરીએ તો એટલું માલમ પડશે કે ગટર એક આળસુ માણસોને અને કુવડ સ્ત્રીઓને આશિરવાદ સમાન નિવડે કે તેમની કુટેવો પ્રમાણે જ્યાં બેઠા ત્યાં ડોલ પાણી ફોળ્યું કે ગટરમાં ચાલ્યું. પણ આથી શહેરના આરોગ્યમાં સુધારો થવાનો નથી આરોગ્ય અને ગટર એ પરસ્પર વિરોધ બાબત છે. આરોગ્ય તો માણસ જાતના અદાર અને વિદાર પર ટકેલું છે નહીં કે ગટર આરોગ્ય સાચવે છે. ઉલ્લટું આરોગ્ય માટે ગટર એતો વધતો વ્યાધાત જેવું થાય છે કે આરોગ્ય માટે ગટરનું સમર્થન કરતાં બધી દલીલો હાંસી પાત્ર નિવડે છે તેના દાખલા આપને આપું છું તેથી જાહેર પ્રજાને મત બાંધવા સુગમ પડશે. સુરત શહેરનું આરોગ્ય મુંબઈ જેવી ગટર થયા પછી વધારે બગાડશે તેના કારણોમાં હું જણાવું છું કે લાખો રૂપીયાની જંગી રકમના ખર્ચથી સુરત શું મેળવશે તે આપણે જોઈએ. આખા સુરત શહેરની નિચે મોટું જંતુ નગર લાખોને ખર્ચે બંધાશે તેમાં ઝેરી જંતુઓ પાકશે અને તેમના કાયમનો વસવાટ થશે. જેવા કે સાપ, કાનખજુરા, નોળીયા, વાંદા, ચેણુ, ઉંદર, ગરોળી તે ઉપરાંત અસંખ્યાત ઝીણા જંતુઓ મગતરા,

મચ્છર, કીડી, મંઝેડી, વિગેરેને ઉછેરવાનું મોટી સગવડવાળું ધામ બનશે અને તે વારંવાર ધરના નળોમાંથી બહાર નીકળી આવી ધરના માણસોને ડાંખ મારવાના કેસો આજે કવચીત બનતા હશે પણ આવા કેસો ગટર બાંધવા પછી વધારે બનશે. ચોવીસ કલાક પાણીનો મારો ચાલુ રહેવાથી બિનાસ કાયમની રહેશે હમણા તો તડકાથી ઉપર ઢોળેલું પાણી સુકાવાની તક મળે છે તેથી મચ્છર ઝોછા છે. પણ બાંધ ગટર થવા પછી મચ્છરો વધશે કારણ ચોવીસે કલાક પાણીનો વહેણ ચાલુ રહેવાથી અને સૂર્યનો પ્રકાશ ગટરમાં ન જવાથી અને ગટરને લીધે બેજ વધી પડવાથી મચ્છરો ઝોછા થવાનો ખીલકુલ સંભવ નથી તેનો પ્રત્યક્ષ દાખલો મુંબાઈના ભોયતળીએની એરડીવાળાઓની સ્થિતિ તપાસો અથવા જેને શંકા હોય તહેમણે જાતે એરડી રાખી મુંબાઈમાં ગટરનું સુખ કેવું મળે છે તે અનુભવી આવશું જોઈએ. મુંબાઈ મેલેરીયાથી મુક્ત નથી. આખા માળાના રહીશો ભોંયતળીએ નળી આગળ વાસણ માંજે, કપડા ધૂવે, એક હાથવે, છોકરા અઘાવે વિગેરે ગંદવાડ હંમેશનો કાયમ રહેવાથી મુંબાઈને બાંધ ગટર સુખ કરતાં દુઃખ ઉત્પન્ન કરનારી એક શ્રાપ સમાન થઈ પડી છે. તેના દાખલા મોળુદ છે કે હજારો માણસોને મુંબાઈના પાણી સદતા નથી અને સંગ્રહણી અને મેલેરીયા લાઘને દેશમાં નાસી જવું પડે છે અને જ્યારે ગટર વગરના વસવાટમાં જાય છે. ત્યારેજ તહેમનો મેલેરીયા અને સંગ્રહણી મટે છે. આ ગટરના ફાયદાનો કે ગેરફાયદાનો પ્રત્યક્ષ પુરાવો છે માટે સુરત શહેરના આરોગ્ય માટે કોઈ પણ ભોગે બાંધ ગટર કરવી. આ વાત કેટલી હસવા જેવી છે તે એક રકુલ ભોય પણ આનો ઇનસાફ સમજી શકે કે ગટર આરોગ્ય બગાડનારી છે કે ગટરથી દિર્ઘાયુષી થવાય. ઉલટું સત્ય હકીકત જો આપણે સમજવા માંગતા

હોઈએ તો પ્લેગનું ખરું કારણજ બંધ ગટર છે. આપણે પ્લેગનું નામ નહોતુ સાંભળ્યું પણ મુંબઈ શહેર માછીમારનું ગામડું મટી મુંબાપુરી અથવા મરકીપુરી થયું ત્યાર પછી આપણા ધરડા માણસોની અભયબી વચ્ચે પ્લેગનું નામ સાંભળ્યું. અને મુંબાઈની બંધ ગટરે હીન્દુસ્થાનને પ્રથમ પ્લેગને જન્મ દઈ પછી ફરતા ફરતી બધા શહેરોને બક્ષીસ આપી. પ્લેગ થવાના કારણો. ધરના ઉંદરો બંધ ગટરમાં અને નળોમાં ભરી પણ નય છે અને સડે છે. આ મરેલા અને સડેલા ઉંદરોને જંતુઓ વળગે છે અને તે જંતુઓવાળા વાંદા, ઉંદર, કાડી, મકોડી વીગેરે. ધરતી ખોરાકીના જાણસો લોટ, ઘી, ખાંડ વીગેરેમાં પેંસી પોતાનો અહાર મેળવે છે. અને ખોરાકને જંતુઓવાળો બનાવે છે. તે ખોરાક ખાધામાં જવાથી ઝેરી જંતુઓ લોહીમાં દાખલ થઈ શરીરમાં ફરતા સાંધાઓ આગળ અટકી નય છે. ત્યારે ત્યાં ગાંઠ ઉત્પન્ન થાય છે. અને આવા ઝેરી જંતુઓને શરીરમાં વધારે પોષણ મળવાથી શરીરે તાવ આવી આખરે દરદી મરણ પામે છે માટે સુરત શહેરનું આરોગ્ય બંધ ગટર કરવાથી વધવાનું નથી પણ સાથે પ્લેગ ઉત્પન્ન કરવાનું ધામ બનાવવા જેવું છે. આપણા શહેરને મચ્છરોના ધામ તરીકે જાપાવાળાઓએ અને અક્ષગ્જાનીઓએ ઓળખાવ્યું છે તેથી તેના પ્રતિકાર તરીકે મુંબાઈને નમુને જનજર વાળેલી બંધ ગટરની યોજના કોઈપણ ભોગે અમલમાં મુકવાને આપણે અધીરા થયા છીએ. પણ મેજેરીયાનું ખરું કારણ તો શહેરના રહીશોની વર્તણૂક ઉપર રહેલું છે. દરેક ધરધણી બેદરકાર હોય છે. નીર્માલ્ય બાંધાના પુરોને સ્ત્રીઓ વધારે કુવડ હોય છે. તેમના લાથપગ કાયલી અને જીભજ સતેજ હોય છે આવા માણસોને ગરીબને ભોગે ગટર એક આશીર્વાદ સમાન છે. આવી સ્ત્રીઓ વાસણ માંજેલા પાણીમાં અનાજનું એકું દાળ વીગેરે

પોતાના બારણામાં જ દોળે છે અને તેને સવાર સાંજ સુકાવાની તક મળતી નથી અને તે બીનાસથી મચ્છરો ઉત્પન્ન થાય છે તથા ઊંઘરા-ઓને પણ બારણામાં જ વીસ્ટા કરવાનો સાડ છે. એટલે ધારે કે એક પાડોસી સાફ રાખે તો હોય તો બીજા આગસુની પીડા પોતાને ભોગવવી પડે છે માટે મેલેરીયાની ખરી જડ આમાં જ સમાયેલી છે. આવા બેદરકાર માણસો સાથે દરરોજ કળ્યા કરવા કેમ પાલવે. કદાચ શહેરના હિંતચીતકો થોડા દીવસ ભાપણો આપી સેવા બજાવે પણ હાંફીની કુટેવોવાળા સુધરે, નહીં અને મેલેરીયા અટકે નહીં. માટે મચ્છરને માટે ગટર કરવી. તે ઉંટવૈદુ કરવાનું છે. એથી શહેરનું આરોગ્ય વધારે બગડશે. કવચીત પ્લેગ પણ ફાટી નીકળવા સંભવ છે. ધારે કે મ્યુનીસીપાલિટી ગટર સાફ કરે પણ જાંતુઓના ધામ બનતા તો ધરધણ્ણીઓની કુટેવોથી નહીં બંધ પડે માટે શહેરના આરોગ્ય માટે બંધ ગટર તદ્દન નકામી છે એના પુરાવા માટે આપણે વિચાર કરીશું. આપણી બધી ચળવળ યુરોપીયન કંટ્રીઓની નકલ તરીકે છે, હવે જ્યાં યુરોપીયન વસવાટવાળા શહેરો છે. ત્યાં બંધ ગટરો છે એવું નથી. ત્યાં તેઓનું આરોગ્ય ગટર વગર કેમ સચવાય છે તેનો મુખ્ય સવાલ છે. માટે આરોગ્યનો મોટો આધાર તો માણસ જાનની કેરેક્ટર. અહાર અને વિહાર ઉપરજ અવલંબી રહેલો છે, તહેના પુરાવા આ આપણા ૧૫૦ વરસ પહેલાના માણસો વગર ગટરે લાંબા આયુષ્યવાળા હતા અને છે તેને માટે વધારે સાબીતી શું જોઈએ. છતાં અમેરીકા સાઉથ આફ્રિકા વીગેરે વાહીટ પોપ્યુલેશન માટે નવા વસાવેલા મુલકોમાં બંધ ગટર નથી અને ગટર વગર ત્યાંની વસ્તી મરી જાય છે એવું કદી કોઈએ સાંભળ્યું નથી. માત્ર અનુભવમાં સાઉથ આફ્રિકા તથા પૂર્વ આફ્રિકામાં ડેલા ગોઆએ તથા ડારે સક્કામ

વીગેરે દરીયા કીનાગઓ તરફ ભેજવાળી જમીન વધારે હોવાથી
 મેંડરીયા ધણોજ થાય છે અને એક જાતના જંતુઓ પગમાં પડે છે.
 તે જંતુઓ ઓપરેશન કર્યા વગર નીકળતા નથી આવી સ્થિતિમાં પણ
 ત્યાંની ગેરી પ્રજા તે શહેરમાં ગટર જીવનદાત્રી છે એમ કહી તેને
 અમલમાં મુકવા કુદી પડતા નથી માટે ગટર આરોગ્યના સાધન તરીકે
 ઉત્કૃષ્ટી આરોગ્યનો ખીગાડ કરનારી છે એમ પુરવાર થાય છે વળી
 કેટલાક બેદરકાર સ્ત્રી પુરૂષો નળો ખૂણા મૂકી ગટરને બરોસે ઉંગે છે
 અથવા બહાર આવ્યા જાય છે જેથી પાણીનો જથ્થો નકામો ખરચાઇ
 જશે. અને વોટર વર્કસને મોટા ખર્ચામાં ઉતરવું પડશે અને ઉનાળામાં
 પાણીની તાલુ છે તેથી તે લોકો તોખા પોકારે છે. તેમાં વળી ગટરો
 ધોવા મ્યુનીસીપાલિટી પાણી વાપરસે અને આવા લોકો નળ ખૂણા
 મૂકી પાણી ખૂટાડશે એટલે આગ જેવા બારીક સમયે લોકોને શું
 નુકસાનમાં ઉતરવું પડસે તે તો જ્યારે વિતસે ત્યારેજ સમજ પડશે
 ચીફ ઓફીસરના શબ્દો મારી દલીલને વધારે પુરવાર કરે છે,
 (અત્રે હું બાર દખને કહું છું કે પાણીનો વધારો ન થાય
 ત્યાં સુધી ગટર કરવી એ ભયંકર જૂથ છે.) પાછા નવા
 કુવા ખોદાવવા ગરીબોના પર કરના બોળનું ડબાણુ વધારવું પડશે
 એ સીવાય ગટરનો ખીજો લાભ દેખાતો નથી. વળી ગટર થઇ
 કે મુંબાઇમાં જાજરો ગટરમાં વાળેલા છે. માટે સુરતમાં પણ
 જાજરો ગટરમાં વાળવાથી શું ગેરલાભ થવાનો છે. એમ સમજી
 જાજરો પણ ગટરમાં વળાશે એટલે એક ભયંકર આફત ઉભી થવાની
 છે તે એજ કે મુંબાઇનો દરીયો છે અને તે ઉંડાણ છે તેથી જાજર
 વાળેલી ગટર દરીયામાં વાળી છે પણ સુરતમાં જો મુંબાઇને નમુને
 જાજરો બંધ ગટરમાં વાળે તો તેનો નીકાલ કરવાને સુરતની

મ્યુનીસીપાલિટી પાસે મુંબાઈ જેવું વિશાળ સાધન નથી. તાપીનદીમાં તીર્થસ્નાન-તથા પીવાનું પાણી નહીં બગાડવું એ ખ્યાલ તો બધા અહસ્તેને છે ત્યારે ફક્ત એકજ યોજના મ્યુનીસીપાલિટીએ ગટર માટે જમીન ખરીદી તેમાં પાણી ભેગુ કરવું. એટલે આરોગ્ય સાચવતા બગાડવા જેવું થયું તે એજ કે જનજરવાળેલી ગટરનું પાણી તળાવો બાંધી તેમાં રાખવામાં આવે તો અહવા લાઇન્સના બંગલાઓ નદી કીનારાપર યુરોપીઅન ઓફીસરોના રેસાણા તેમજ ન્હાનપરાના પારસી કેમ્યુનીટીના રહીસોને પશ્ચિમથી આવતી ચોખ્ખી હવાને આ ગંદકા સાથે લળી વાતાવરણને ખરાબ કરીને ૬૦ લાખને ખર્ચ કરેલી ગટર તેમનું આયુષ્ય અને તનદુરસ્તી વધારસે કે નવા રોગની બહીસ આપસે મારી વિરૂધ્ધતા મુંબાઈને નમુને બંધ ગટર કરી જનજરવાળો સરો. ઉત્પન્ન કરવા બાબત છે પણ એકલા પાણીના નીકાલ માટે છાત્રી અને ખૂલ્લી ગટર કરીને ખાળકુવાની આબદા ટળી જતી હોય અંત જમીનની ઉંડાણમાંથી ભેજ કમી થતો હોય તો આવી સરંકેસ ગટર કરવાને મારો વીરોધ નથી. હું કેવી જાતની ગટર કરવાની વિરૂધ્ધ છું તેનો તમે ઇર્ષા રહીત આવનાથી વીચાર કરી જોજો. દી. બા. ના સખંદા બ્યાં ૨૪ કક્ષાક રહેવાનું ત્યાં જમીનમાં મેલું અને ગંદુ પાણી જામે તો શી સ્થિતિ થાય એ તો વિજ્ઞાન સમજનારા જાણે. કતારગામનો રસ્તો ધરાન થઇ ગયો એટલે હવે અહવા લાઇન્સને વેરાન થવાનો વારો આવ્યો છે. ગટરમાં જનજરવાળવાથી સુરત શહેરની સ્થીતી કંફેડી થઇ પડશે. વગર ગટરે. છેલ્લી વાર વખતે રૂશીયા અને ફ્રાન્સની રણબૂમી પર અઢીસો માઇલની ફ્રન્ટીઅરો પરની પાછળ કરોડો માણસોની હાવણીઓ હતી અને તેમણે પાંચ વરસ સુધી વરસાદ બરફ અને ગરમીમાં ટેન્ચીસોમાં વગર ગટરે પોતાનું આરોગ્ય કેવી રીતે જાળવ્યું તે દાખલો

સમજવા જેવો છે તેનું મુખ્ય કારણ એજ છે કે તેઓ વિદ્યા સાથે પાણીને એકઠું થવા દેતા નથી. આથી આ મેલું તેમને સૂર્યના તાપમાં અથવા ખુલ્લા મેદાનમાં સૂકવતા. મુસીબત નડતી નથી. અને સડો ઉત્પન થઇ દુર્ગંધથી વાતાવરણ બગડતું નથી. આપણા હિન્દુસ્થાનના લોકોની આ ભૂલ છે આપણે આ કૂટેવ સુધારવી જોઇએ. પાણી વાપરવાને નાનથી પણ બે કુટ દૂર ખસી જઇ પાણી વાપર્યુ હોય તો આવો સડો ઉત્પન થાય નહીં અને જંતુઓ પાકે નહીં. આ દલીલને કુદરત સાક્ષી આપે છે કે તમે તમારા ખોરાકમાં સાથે પાણી પીઓ છો તેને કુદરતે શરીરમાં પાચનક્રીયા પછી જીદા મોર્ગે બહાર કાઢવાના રસ્તા રાખેલા છે તેમ તમે કુદરત વિરુદ્ધ જાઓ છો તેથી તમારી તનદુરસ્તી બગડે છે. યુરોપીઅનો કુદરતને અનુસરીને વરતે છે તેટલા તે સુખી છે માટે તમારે બંધ ગટરને જાળવવાથી તમારી તનદુરસ્તીને તુકસાન કરનારી જીંદને છોડી દેવી. હંમેશાં ક્રોલેરા, ક્ષય, રક્તપીત, ચુવાવડ વીગેરેના મેલાઓને જમીનમાં દાટી દેવા અગર બાળી દેવા જોઇએ એમ પશ્ચીમનુ મેડીકલ સાયન્સ આગ્રહપૂર્વક જણાવે છે. તેને હિન્દુઓના મરણ પછીનો સુતક પાળવાનો ધાર્મિક કાયદો દાઢી મૂંઝ કપડા વગેરેનો નાશ કરાવી પરાણે માણસને લયંકર જંતુઓના ચેપથી બચાવી લે છે જેથી આવી ચેપી રોગવાળી બંધ ગટરોમાંથી ઝેરી જંતુઓ ધરમાં આવે છે અને ઝેરી ગેસ ઉત્પન કરે છે તેનો દાખલો અમદાવાદના એક વખતના પ્રેસીડેન્ટ રણછોડભાઈ એક યુરોપીઅન ઓપીસરને પત્ર લખે છે તેમાં તેઓ જણાવે છે, બંધ ગટરમાં કચરો સાફ કરવા જતાં જેમ મળુરો આગળ જતા ગયા તેમ તેમાંથી ચાર પાંચ મરી ગયા માટે બંધ ગટર જીવલેણ છે. તેથી સુરતમાં અમદાવાદ અને મુંબઈને નમુને બંધ ગટર કરવી નહીં. વળી ખીજો દાખલો

સુરતમાં લીમડાઓમાં જે ગટરોની જાળીઓ છે તેમાંથી એથી બહાર-
વાળી મેશ બહાર આવે છે કે દુકાનદારોને કોથળા જાળી પર પાથરી
ઉપર રેતી નાંખવી પડે છે માટે આવી ગટરો જીવલેણ છે તે ઉપરાંત
જે સાહેબોને ગટર લાવવાની અંતીમ ધગશ છે તેમને મારી વિનંતી
છે કે જો ગટરમાં તમારા આરોગ્યની સંપૂર્ણ શ્રદ્ધા હોય તો તમે
આરસનીક કે અરીસા ખાંધને એક્ષપીરીમેન્ટ કરી જુઓ કે એ
ક્લાઈમાં તમારી ગટર તમને નહીં જવાબ આપે તો મેડીકલ હેલ્થ લેવા
હોડતા નહીં અને ગટર તમારું આરોગ્ય કેવું સાચવે છે તેનો દાખલો
સુરતની ગટર વીરૂધ્ધની ચળવળ કરનારા ગ્રહસ્થોને તેઓ ભૂલ કરે છે
એમ ખાત્રી કરવા બતાવી આપજો આ તો બધું આપણે મેડીકલ
દ્રષ્ટીથી ગટરનું અવલોકન કર્યું પણ આપણે ગટરનું ઇનજીનીયરીંગ
દ્રષ્ટીથી અવલોકન કરવું જરૂરનું છે તેમાં આપણને શહેરના આરોગ્યને
માટે ગટર ભયંકર નુકસાન કરનારી નીવડશે. તેના કારણ માણસ જાતના
આરોગ્યને માટે આ બધું ગટર આરોગ્ય બગાડનારી સાબીત થઈ પણ
શહેરના મકાનોના આરોગ્યને માટે આ ઉંડી ગટર એક નવી આફત
ઉભી કરશે. તે એજ કે જે ધરતીમાં બાંધકામ કરવું હોય તે ધરતીના
પડો કેવા છે કઈ જાતના છે વીગેરે બાબતો પર બાંધકામના આયુષ્યનો
આધાર રહે છે. મુંબાઈની ધરતીની ઉંડાણમાં ખડગો નીકળે છે આવી
ખડગવાળી અને પહાડી જમીન એછા એસારથી ગળજીત કામનો
ટકાવ કરી આપે છે પણ સુરતની ધરતીના પડ તો ફક્ત ઉપરથીજ
૬ થી ૮ ફીટ સુધી ચીકણી કાળી મટોડી નીકળે છે અને પછી
ઉંડાણમાં ખોદતા રેતીવાળી પીળી મટોડી લુણવાળી હોવાથી મટોડી
તહન શીસી માલમ પડે છે. આવી શીસી જમીનમાં કાંકરેટ વધારે
ખર્ચાળુ કરવું પડે છે અને કસર કરતા પાયા ખેસી જાય છે. ત્યારે

ગટરમાં ઓછે ખરચે કસરથી કરેલું બાંધકામ બેસી જશે. બ્યારે
 ચોમાસામાં વરસાદના પાણીનો પ્રેસર કેટલા હજાર ટનનો થશે તેની
 કેને કલ્પના કરી છે. ગયા વરસની રેલથી વડોદરા આગળ વરસાદના
 પાણીના પ્રેસરે શું ચમત્કાર જતાવ્યો હતો તે દાખલો પ્રત્યક્ષ છે. ત્યારે
 એવા પાણીના વરસાદના આગ્રુ મારાથી શીસી જમીનમાં ગટરો કયે
 કેકાણેથી ભાંગીને જમીનમાં ગરક થશે તે કેને ખબર છે. મુંબાઈમાં
 માળાઓ પડી જાય છે. ત્યારે સુરતમાં તો હજુ સરીયામ, રસ્તાપર
 સેંકડો મકાનો ટાડે થાંભલાના જર્જરીત ઉભા છે તો પછી અક્ષીઓમાં
 હજારો એવા મકાનો છે તેમના પાયા આ ગટરની યોજનાથી પાણીથી
 ખોદાઈ જઈને વધારે કમજોર બનશે અને તે કઈ વખતે તેમાં સુનારને
 દગો દેશે ને કહેવું મુશ્કેલ છે માટે ગટરની યોજના શહેરના મકાનોના
 આરોગ્યનો નાશ કરનારી છે. એમાં શંકાને સ્થાનજ નથી. મી.
 જોગલેકર પોતાનો અભીપ્રાય આપી તમને ચેતાવે છે કે ૬૦ લાખ
 ખર્ચા પછી પણ તમને તમારી સલામતીની ગેરંટી મળશે નહીં.
 પછી તમે ડાકટર પાસે જાઓ કે વકીલ પાસે જાઓ કે ઈનજીનીયર
 પાસે જાઓ તે તમને કોથળી ભરીને નાણા લઈને સલાહ આપશે
 પણ આ ગટરથી પ્લેગમાં મરી જાઓ કે ગટર બેસી જાય તેમાં
 ડાક્ટરને મરી જાઓ તેની ગેરંટી મળશે નહીં માટે તમારે કીટસન લાઈટ
 અગાડી રાખીને આ ગટરમાં ભૂસ્કો મારવા જવું છે. સક્કર બેરેજમાં
 ગામડા પડ્યા તેનો દાખલો પણ તાજો છે. વરાછા રોડપર
 પાણીનો કુલ પ્રેસર ટેસ્ટ માટે કરવામાં આવતો હતો ત્યારે ૧૨ ઇંચની
 નળીઓ ઢુટી ગઈ હતી પણ વરસાદના પાણીના કુદરતી પ્રેસરને કાણ
 ધોભાવનાર છે તે વખતે હજારોના નુકસાનમાં ઉતરવું પડશે. વળી
 આર્થિક દ્રષ્ટીથી પણ ગરીબોના નાણા યુરોપીયન આરકીટેક્ટો અને

ઇજનેરોના ખીસા ભરવામાં કિપયોગી બનવા સીવાય શહેરના આરોગ્યને
 અને શહેરીઓના આર્થિક લાભને બચાવવાનું કારણ નથી. વળી શ્રીમતોને
 ગટરનો કોઈ પણ લાભ પ્રજાની તરફથી થવાનો નથી. વળી શ્રીમતોને
 ગટરનો કર કદાચ નહીં ભારી પડે પણ ગરીબોને કરના વધેલા ભોજનના
 ક્યાલુથી નાણાબીડને માટે ચીનતામાં ગટર સંપૂર્ણ આરોગ્યનો ખીગાડ
 કરનારી છે. એમાં જરા શક નથી આરોગ્યના રક્ષણને માટે એક
 તરફથી, બાળકો અને વિદ્યાર્થીઓને એવું શીક્ષણ આપવામાં આવે છે
 કે જે ઘરમાં સૂર્યનો પ્રકાશ દરેક ઓરડાઓમાં પડતો હોય ત્યાં ડાકટરનો
 પગ નહીં અને જે ઘરમાં સૂર્યનો પ્રકાશ નહીં ત્યાંથી ડાકટરનો પગ
 જાય નહીં અને એજ સીદ્ધાંત અનુસાર જ્યાં પ્લેગ ચાલતો હોય ત્યાં
 અને સુરતમાં જે સાલમાં પ્લેગ ચાલતો હતો તે સાલમાં વરાઝારોડ
 વીગેરે સ્થળે લોકોને શહેર ખાલી કરાવીને બહાર રહેવા જવાની ફરજ
 પાડવામાં આવી હતી સેકંડો ઘરોના કાપરા ભાંગીને ભોંયતળીયા સુધી
 આકાશના વાદળા જેવાય તેમ પ્રકાશને માટે ભાંગી તોડીને મેદાન
 કરવામાં આવ્યા હતા. આ બધી સલાહ આપનાર મેડીકલ એડવાઇઝરો
 અને બંધ ગટર બાંધીને ઝેરી ગેસ ઉત્પન્ન કરવાને સલાયભૂત થનાર
 પણ આજ સલાહ આપનાર મેડીકલ એડવાઇઝરને કોઈ ચાલાક ધારા-
 શાસ્ત્રી વીટનેસ બોક્ષમાં શું સુંથણા સુથવા બાકી રાખે. જાહેર
 ન્યુસ પેપરોના વાંચનારાઓથી અજાણ્યું નથી કે જ્યારે મુંબાઈની
 ગટર સાફ કરવાને ખાલવામાં આવે છે ત્યારે એવો બદબોવાળો ઝેરી
 ગેસ નીકળે છે કે કેટલાએ ભાંગીઓ અને ગરીબ મજૂરો અંદર
 ઉતરતાંજ મરી જાય છે. સુરતમાં ગટર આવો ઝેરી ગેસ ઉત્પન્ન કરવાને
 લાખોને ખર્ચે બંધાવવાની હીમાયત કરનાર સભ્યો પ્રજાને સમજાવશે
 કે તેઓ આ ગટરથી જાહેર પ્રજાનું આરોગ્ય શી રીતે સાચવવા માંગે

છે, મારે પ્રજાને એક વાત સત્યને ખાતર જણાવી દેવી જોઈએ કે તમે ખોરાક ખાઓ અને પાણી પીઓ પછી તમારો ઝાડો પીસાય બંધ થઈ જાય તો તમે મૃત્યુ પામે એમાં તમને શંકા નથી. માટે તમારા ધરમાં તમે વાપરેલા પાણીને માટે નીકાલ નહીં કરવા દો તો તમારી ભૂલ છે અને એ ભૂલથી તમારું મૃત્યુ પણ છે માટે મારી તમને એક મેડીકલ એડવાઇઝર તરીકે સલાહ છે કે તમારા ધરના અને આખા શહેરના ખાળકુવાથી મેલુ પાણી સૂર્યના પ્રકાશ વગર જંતુવાળુ થઈને આખા શહેરમાં પચે છે તેનો ખુલ્લી ગટરથી નીકાલ થવા દેવો. પણ તેમાં મેલુ સંડાસ વાળવા નહીં. આથી શહેરનું આંશિય સુધરશે અને મ્યુનીસીપાલિટીને જાનર વાળેલી ગટરનો ક્યાં નીકાલ કરવો તે પણ મુશ્કેલી દૂર થશે અને તમારે માથે લાખોનું દેવું કરીને કરના જોગ વધારવાનું કારણ પણ દૂર થશે માટે તમારે આવી યોજના કરી તમારો કસુર અને ઠપકો દૂર કરવો. એટલી મારી નમ્ર વિનંતી છે.

હવે આપણે ઓપન ડેનેજ શક્ય અને અશક્યના ઉપર કંઈક પ્રકાશ નાંખી ગટર વિષયની ચર્ચા બંધ કરીશું. ચીફ ઓફીસર પોતાના ભાષણમાં કહે છે કે (પણ ખુલ્લી ગટર અશક્ય છે) હું કહું છું કે શક્ય બાબતને અશક્ય સમજવી એ હિન્દુસ્થાનના વતનીઓનો જન્મસીદ્ધ સ્વભાવ છે અને યુરોપિયનોને અશક્ય બાબતને શક્ય કરી બતાવવી એ તેમનો જન્મસીદ્ધ સ્વભાવ છે એટલે મારે પુરાવા આપીને વાંચનારને વધારે તસ્દી આપવા વિચાર નથી. ખુલ્લી ગટર સુરતને વધારે લાભદાયી નીવડશે એમાં જરા શંકાને સ્થાનજ નથી પછી તે બનાવનારની લાયકાત પર વધારે આધાર રાખે છે અત્રેથી હું જરા વિષયાંતર જોવું લખીશ. પ્રમુખ સાહેબના શબ્દો મને ધણાજ રૂચે છે

(સુરતને સુંદર બનાવો) સુરતની સુંદરતા શું ફક્ત ગટરમાંજ સમાઈ જાય છે? યુરોપની મ્યુનીસીપાલીટીઓ કેવી ઢબે સીટી ડેવેલપનું કામ કરે છે તે જો તેમણે અનુભવ્યું હોય તો આ સુરત શહેરને તેઓ વગર ગટરે ૬૦ લાખથી ઓછા ખર્ચે એક નવા ગારડન સીટીના રૂપમાં ફેરવી નાંખે. અત્રે હું મારા અનુભવ પ્રમાણે જે સ્કીમ લખું છું. તે સ્કીમ પ્રમાણે સુરત મ્યુનીસીપાલીટી અમલ કરે તો આ સુરત એક નવું સ્વર્ગ બની જાય સુરતને સુંદર બનાવવાને શહેરની ઉત્તરે એક મેપ્પી વિશાળ જમીન ઉજડ પડી રહી છે તેમાં ખેતી થતી નથી અને કારખાના પણ હવડ પડી રહે છે. આ જમીનને લોકેશનના રૂપમાં ખરીદ કરી ફેરવી નાંખવી જોઈએ અને તેમાં ૧૦૦ આદિ ૫૦ ના બ્લોક બનાવી સુધરેલી ઢબના ઇનજીનીયરીંગ પ્લાનથી રસ્તાઓ રાખી શહેરની ગીચ વસ્તીના સુધરેલા લોકોને આ ગારડન સીટીમાં મકાનો બાંધી રહેવા ફરજ પાડવી જોઈએ. આ લોકેશનના ધોરી રસ્તા રેલવે સ્ટેશનથી રેલવે લાઇનની નીચેથી છેક હિન્દુ રમશાન ધર્મશાળા સુધી લંબાવવો જોઈએ અને તેમાં ઉભા રસ્તાઓ પુર્વથી પશ્ચિમના કતારગામના રસ્તા સુધી લંબાવવા જોઈએ આથી અશ્વનીકુમાર પુલથી રેલવે સ્ટેશન સુધીનો ક્રુટપાથવાળો નવો રસ્તો અને નવા બંગલાઓ ઉતરાણથી સુરતને સ્ટેશને ઉતરતા સુરતની સુંદરતાનું ભાન કરાવશે. અને મ્યુનીસીપલ સબ્યોની પુલ્કીના પણ વખાણ કરશે અને સુરતની ગીચ વસ્તીમાં રહે તે એન્સ્યુરેશન પામેલો વર્ગ આ યોજનાથી સુખી થશે તેવો ૬૦ લાખ ગટરમાં નાંખવાથી સુખી નહી થાય. સુરતને ખીજી કુદરતી જમીન લાઇન્સથી ડુમસની હદ સુધીની વિશાળ જમીન છે જેમા દક્ષિણે મીઠાળા નદીનો કીનારો અને ઉત્તરે તાપી નદીનો

કીનારો એ એ નદીની વચ્ચે અમેરીકાની દુબે બગીચાવાળા રસ્તાઓ
 બાંધી બોલકની વહેંચણી કરી આપી હોય તો સુરતની શાખીન પ્રજા
 ગજા પ્રમાણે બંગલાઓ બાંધવા ચૂકે નહી. આ યોજના શેર કાઢીને
 પણ થઈ શકે છે. મ્યુનીસીપાલિટી પોતાની પુંજીથી અથવા સરકાર
 પાસે કરજો લઈને બાંધીને પ્રજાને બાંધે પણ આપી શકે છે અને
 તેમાંથી ઘરવેરા અને પાટીયા વેરા કરતા જંગી રકમનો નફો કરી શકે
 છે માટે સુરતને સુંદર બનાવવાને આ સ્કીમ તાકીદે અમલમાં મુકવી
 જોઈએ અને જુનું સુરત ખાલી કરાવીને બાંગીને નવા પ્લાનથી મોટા
 રસ્તાઓ વીગેરેનો સુંદર પ્લાન તૈયાર કરી સુરતને ન્યુ હેવનના રૂપમાં
 ફેરવી નાંખવું જોઈએ. અત્યજ વર્ગ અને ગરીબ વર્ગને માટે ત્રીજા
 લોકેશનન માટે કતારગામના ઢોળાણથી વરીયાવના રસ્તા સુધી પુષ્કળ
 જમીનો મળી શકે એમ છે. માટે જે નામના કરવા માંગતા હોય તો
 આવી નામના કરો કે તમારા પુતળા બનાવીને પ્રજા મુકે અને તમારા
 નામના રોડ એજાખવા પાટીયા લગાડવા પડે અને પ્રજા તમને
 આશીર્વાદ આપે ગટરની તરફદારી કરનાર સભ્યોના બાપણના રદીયા
 આપવા હું પસંદ કરતો નથી કારણ જીવન મરણનો પ્રશ્ન એ તેમનો
 અભ્યાસ નથી એટલે આવા વિકટ વિષયમાં તેઓ ચંચુપ્રવેશ પણ
 ન કરી શકે ગટરની તરફદારી કરવી એ તેમની શુદ્ધ લાગણીનાં
 લલકારા શીવાય બીજું કંઈજ મીઠું નહોતું માટે વાંચનાર સભ્યોને
 આપેલી તસ્દી બદલ હું તહેમનો આભાર માની મારી લેખિનીને
 વિરામ આપીશ.

Dr. C. D. Sudiwala, H. M. D. (cal)
 Haripura of Limlachowk, SURAT.

હોમીયોપેથીકનું રહસ્ય.

“ભારતજ્ઞવર્ણના શિક્ષિત અને અશિક્ષિત વર્ગ અંગ્રેજ દવા અને ડાકતરના વિષયમાં અજ્ઞાન નથી. આ અંગ્રેજ વૈદ્યને એલોપેથીક મેડીકલ સાયન્સથી દુનિયા ઝોળખે છે. અને એ વિદ્યાને રાજ આશ્રય હોવાથી પ્રજાને મને કે કમને સ્વિકાર્યા વગર છુટકો થતો નથી. છતાં તેમાં થતી ભૂલો અને કેમીસ્ટો તથા કંપાઉન્ડરોના જખરડાથી પ્રજાને જે નુકશાનમાં ઉતરવું પડે છે તેની દાદ ફરીયાદનો માર્ગ ન હોવાથી જર્મનીના મિસનિયા શહેરના પ્રખ્યાત એમ. ડી. ડોક્ટર સેમ્યુઅલ હર્નિન્ગે તે દવાઓ વાપરવા નવિ યુક્તિ યોજાવી પડી. આ સીસ્ટમથી પ્રજા વર્ગને મોટો ફાયદો થયો અને અમેરીકા, જર્મની, ફ્રાન્સ, ઈટાલી વીગેરે મુલકોમાં બધા ઉચી ડીગ્રીવાળા ડોક્ટરોએ એલોપેથીમાં થતી ભૂલોનો સ્વિકાર કરી હોમીયોપેથીક સાયન્સ પ્રમાણે દવાઓ વાપરવી પસંદ કરી થોડા વખત આ ડાક્ટર સામે જુના વિચારના ડાક્ટરો ઉલટા પાડવા કોશિષો કરી જોઈ પણ આ દવા અને સીસ્ટમ પસંદ ની. આજે પણ લંડનમાં હોમીયોપેથીક હોસ્પિટલ અને દવાખાનાઓ હો છે અને હોમીયોપેથીક ડાક્ટરોને કોલીકાઈ ગણીને તેમને પસંદ નથી. તે મુલકમાં પ્રેક્ટીસ કરવાને છુટ આપવામાં આવી છે, આને ટે ઓનરેબલ મી. એચ. એલ. સ્ટીફનસન સી. એસ. આન્ડ. સી. ઈ. ઈ. ચીફ સેક્રેટરી ટુ ધી ગવર્નમેન્ટ એમણે આ વિષયમાં પોતાનો અભિપ્રાય બહાર પાડેલો છે કે મેડીકલ રજીસ્ટ્રેશન એક્ટથી આ મેડીકલ પ્રેક્ટીશરોને કોઈ બાધ આવતો નથી.

ડૉ. સી. ડી. સુડીવાળા હોમીયોપેથીક મેડીકલ સાયન્સની બધી ડીગ્રીઓ ધરાવે છે તે ઉપરાંત એલોપેથી અને આયુર્વેદ તેગજ મીકેનિક ઈન્ટ્રીસ્ટ્રીના પણ નિપજાત ડાક્ટર છે.

